

CAUTION

Notice for customers: the following information is only applicable to equipment sold in countries applying EU directives

This product has been manufactured by or on behalf of Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Inquiries related to product compliance based on European Union legislation shall be addressed to the authorized representative, Sony Belgium, Bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgium. For any service or guarantee matters, please refer to the addresses provided in the separate service or guarantee documents.

The validity of the CE marking is restricted to only those countries where it is legally enforced, mainly in the countries EEA (European Economic Area).



Hereby, Sony Corp., declares that this equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. For details, please access the following URL : <http://www.compliance.sony.de/>

This equipment has been tested and found to comply with the limits set out in the EMC regulation using a connection cable shorter than 3 meters.



Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.



Disposal of waste batteries (applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the battery or on the packaging indicates that the battery provided with this product shall not be treated as household waste.

On certain batteries this symbol might be used in combination with a chemical symbol. The chemical symbols for mercury (Hg) or lead (Pb) are added if the battery contains more than 0.0005% mercury or 0.004% lead. By ensuring these batteries are disposed of correctly, you will help prevent potentially negative consequences for the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of the battery. The recycling of the materials will help to conserve natural resources.

In case of products that for safety, performance or data integrity reasons require a permanent connection with an incorporated battery, this battery should be replaced by qualified service staff only. To ensure that the battery will be treated properly, hand over the product at end-of-life to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment.

For all other batteries, please view the section on how to remove the battery from the product safely. Hand the battery over to the applicable collection point for the recycling of waste batteries.

For more detailed information about recycling of this product or battery, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Precautions

On health

- Some people may experience discomfort (such as eye strain, fatigue, nausea, or motion sickness) when using the device. Sony recommends that all viewers take regular breaks while using the device. The length and frequency of necessary breaks will vary from person to person. You must decide what works best. Please use at your own discretion. If you experience any discomfort, you should stop using the device until the discomfort ends; consult a doctor if you believe necessary. This product is not intended for use by children, therefore, children should not use it.
- Avoid using the device in vehicles or environments where strong vibrations or strong acceleration may occur, because there is a higher possibility that you experience discomfort.
- If you experience any discomfort on your skin, you should stop using the device; consult a doctor or visit the Customer Support website (shown at the end of this manual) to consult with a Sony representative, if you believe necessary.
- Do not look directly at the sun or a strong light through the device even if the supplied dark filter is applied. This may cause visual impairment or blindness.
- Do not use this device near medical equipment. Radio waves may affect cardiac pacemakers and other electronic medical equipment. Do not use the device in crowded places such as trains or in medical facilities.
- The device has a controller that emits radio waves. Therefore, people with medical equipment, such as cardiac pacemakers or defibrillators, will not be able to use this device.

On safety

- The nameplate and important information concerning safety are located under the clip on the rear of the controller.
- Do not use the device while driving or operating a car, motorcycle, motorized bicycle, ship, boat, train, aircraft, any other vehicle or heavy machinery. It may be a cause of an accident or it may be against the law.
- Pay attention to your surroundings, such as traffic and road surface conditions, when walking.
- When using the device, give your eyes a chance to adjust to the change in view. Pay careful attention to your surroundings while wearing the device.
- Pay attention to your surroundings when shooting images with the camera.

- This device has built-in wireless capability (Bluetooth® function and wireless LAN function). Microwaves emitted from this device may affect the operation of other devices. Do not use this device in the following locations.
 - in medical facilities such as hospitals
 - in crowded places such as a crowded train
 - in airplanes
 - near automatic control equipment such as automatic doors and fire alarm equipment
- If there are any problems, do not use the wireless function. Turn off the device immediately in the case of an emergency.

On photos and copyright

- You should only take photos in environments where you are permitted to do so. You should always get permission from your subject before taking photos.
- Various countries have laws regulating taking photos of people or things. It is your responsibility to make sure you comply with applicable laws when using the product.
- Television programs, films, videotapes, and other materials may be copyrighted. Unauthorized recording of such materials may be contrary to the provisions of the copyright laws.

No compensation for damaged content or recording failure

- Sony cannot compensate for failure to record or loss or damage of recorded content due to a malfunction of the camera or recording media, etc.

On placement

- Do not place the device in any of the following locations:
 - Where the temperature is extremely high or low
 - Near heat sources
 - A place subject to direct sunlight, moisture, excessive dust, or excessive mechanical shock
 - In a car with closed windows (especially during the summer)
 - A sandy place
 - A place which causes the device to distort or malfunction

On operation

- This device may not be able to be used by people whose interpupillary distance is outside the 54.5mm to 72.5mm range.
- If you are not able to use the device even if you adjust the nose pads, visit the Customer Support website (shown at the end of this manual) to consult with a Sony representative.
- The displayed images appear to be about 8 meters away. You will not be able to see these images clearly if you cannot see subjects that are 8 meters away clearly with the naked eye or contact lenses. Also, you may not be able to see these images clearly with bifocal contact lenses.
- Note that you may feel like the display is dazzling when your surroundings become dark.
- There may be a difference between the image shot with the camera of the device and the actual subject, or there may be a difference in the uniformity of the brightness in images.
- The device's camera comes with a fixed focus system and it may be difficult to focus on close subjects.
- If the controller of the device is too close to a smartphone, photo data transmission and wireless LAN communication may not be available. In such a case, use the controller at a distance from the smartphone.
- If the whole displayed image turns green, even if you change to another application, the device may have malfunctioned. Visit the Customer Support website (shown at the end of this manual) to consult with a Sony representative.
- Do not use the device in a location subject to water, smoke, steam, or excessive dust. Use in such a location may cause fire or electric shock.
- Do not use the device during extreme exercise.
- Align the connected USB cable properly. If the cable gets caught in your legs or other parts of your body, it may cause the device to fall down or may cause you to fall.

On handling the product

- To prevent accidental swallowing of the device parts, do not put them in your mouth.
- Do not burn or put the device in fire.
- Do not dispose of the device with household waste. As the lithium-ion rechargeable battery is built-in to the device, there may be a risk of heat generation, fire, or explosion due to shock or pressure during collecting waste. When disposing of the device, first remove the lithium-ion rechargeable battery from the device according to the instructions in "When disposing of the device" of this manual, then follow your local environmental laws and guidelines.
- Subjecting the device to excessive shock or force may cause the display to become skewed. Using the device with a skewed display may cause eye strain. Check the device following the instructions of "Confirming Screen Alignment" in the Help Guide (Web manual). If you confirm that the display is skewed, visit the Customer Support website (shown at the end of this manual) to consult with a Sony representative.
- The operating temperature of the device is from 5°C to 35°C. Do not use the device in an environment outside the operating temperature.
- Charge the battery in an environment with an ambient temperature of 10°C to 30°C. The charging efficiency may decrease in an environment outside this temperature.
- The device is not waterproof. Keep liquids away from the device. Special care should be taken when using the device in rainy, snowy, or humid locations, and in a perspiring environment. Please do not let the device fall into water, such as a bathtub or washbasin. Handling the device with wet hands may cause a malfunction or shock.
- Do not subject the product to a shock of any kind. Doing so may break the glass and cause an injury due to broken pieces. If the glass breaks, stop using immediately and do not handle any broken glass with bare hands, and especially without proper protection.
- Do not wind the cable of the controller around the eyewear or controller. It may cause a malfunction.
- Do not disassemble or alter the device. Doing so may cause a malfunction or electrical shock. To change the rechargeable battery, or to inspect or repair the device's interior, visit the Customer Support website (shown at the end of this manual) to consult with a Sony representative.
- Do not insert liquid such as water into the device. Do not use the device in a location where the device is exposed to water or moisture. Do not place objects filled with liquids, such as vases, on the device. If any liquid gets inside the device, stop using the device immediately and visit the Customer Support website (shown at the end of this manual) to consult with a Sony representative.

- Do not insert a foreign object in the terminal. The terminal may short out and cause the device to malfunction.
- While the device is charging or running, do not cover the device with cloth or do not put the device where heat release is blocked, such as on a blanket, carpet, or in a bookcase or built-in cabinet. This may cause a fire and electric shock, or distortion of the device.
- Do not hold the controller in your hand for a long time. It may cause low-temperature burns or blisters. People with sensitive skin should be particularly careful.
- Pay attention not to damage or poke your eye with the tip of the temple when putting on or removing the device. Also, be careful not to pinch your fingers in the hinge.
- When the air is dry, you may feel pain and tingling in your ears and nose. This is not a malfunction of the device. It is due to static electricity stored in the human body. If you dress in clothes made of natural materials, static electricity may be reduced.
- When charging or using for a long periods of time, the temperature of the device may rise. This is not a malfunction.
- There may be slightly defective pixels or bright dots in the displayed images. This is not a malfunction.

On battery

- If the device will not be used for an extended period, the duration of the rechargeable battery may shorten. Repeating discharging and charging of the battery a few times makes the duration sufficient.
- If the device will not be used for an extended period, recharge the battery every six months to eliminate battery degradation.
- If you do not use the device for a long time, it may take longer to charge.
- When the operation time with a fully charged rechargeable battery becomes almost half of what it originally was, the battery has probably worn out. For information about replacing the battery, visit the Customer Support website (shown at the end of this manual) to consult with a Sony representative.

On cleaning

- Handle the device carefully to avoid smears or scratches. If the display becomes dirty, wipe it gently with a soft lens cleaning cloth.
- Do not use sprays or aerosols with flammable gas for cleaning and lubrication. Using these objects on the device may cause an explosion or fire due to sparks from contact with the switch or static electricity, or contact with hot parts.
- Do not use liquid solutions, such as lens cleaning fluid, water, or alcohol-based cleaners.
- Do not rinse the device with liquids such as water.
- Do not use an ultrasonic cleaner or other cleaning equipment. If the device gets wet, stop using immediately.

If you have any questions or problems concerning this device that are not covered in this manual, Startup Guide, or Help Guide (Web manual), please visit the Customer Support website (shown at the end of this manual) to consult with a Sony representative.

What is Bluetooth wireless technology?

Bluetooth wireless technology is a short-range wireless technology that enables wireless data communication between digital devices, such as a computer and digital camera. Bluetooth wireless technology operates within a range of about 10 m (about 30 ft). Connecting two devices as necessary is common, but some devices can be connected to multiple devices at the same time. You do not need to use a cable for connection, nor is it necessary for the devices to face one another, such is the case with infrared technology. For example, you can use such a device in a bag or pocket. Bluetooth standard is an international standard supported by thousands of companies all over the world, and employed by various companies worldwide.

Maximum communication range

- Maximum communication range may shorten under the following conditions.
 - There is an obstacle such as a person, metal, or wall between this device and the Bluetooth device.
 - wireless LAN device is in use near this device.
 - A microwave oven is in use near the device.
 - A device that generates electromagnetic radiation is in use near this device.

Interference from other devices

Because Bluetooth devices and wireless LAN (IEEE802.11b/g/n) use the same frequency, microwave interference may occur and resulting in communication speed deterioration, noise, or invalid connection if this device is used near a wireless LAN device. In such a case, perform the following.

- Use this device at least 10 m (about 30 ft) away from the wireless LAN device.
- If this device is used within 10 m (about 30 ft) of a wireless LAN device, turn off the wireless LAN device.

Interference to other devices

Microwaves emitting from a Bluetooth device may affect the operation of devices, such as electronic medical equipment. Turn off this device and other Bluetooth devices in the following locations, as it may cause an accident.

- in a hospital, train, airplane, or a gas station where inflammable gas is present
- near automatic doors or a fire alarm

Notes

- To be able to use the Bluetooth function, the Bluetooth device to be connected requires the same profile as the system's. Note also that even if the same profile exists, devices may vary in function depending on their specifications.
- Due to the characteristic of Bluetooth wireless technology, the sound played on this device is slightly delayed from the sound played on the Bluetooth device during talking on the telephone or listening to the music.
- This device supports security capabilities that comply with the Bluetooth standard to provide a secure connection when the Bluetooth wireless technology is used, but security may not be enough depending on the setting. Be careful when communicating using Bluetooth wireless technology.
- We do not take any responsibility for the leakage of information during Bluetooth communication.

- A device featuring the Bluetooth function is required to conform to the Bluetooth standard specified by Bluetooth SIG, and be authenticated. Even if the connected device conforms to the above mentioned Bluetooth standard, some devices may not be connected or work correctly, depending on the features or specifications of the device.
- Communication may be interrupted depending on the Bluetooth device connected with this device, the communication environment or the usage environment.

Specifications

Bluetooth

Communication system
Bluetooth Specification version 3.0

Output
Bluetooth Specification Power Class 2

Compatible Bluetooth Profiles
HFP (Hands-free Profile)
SPP (Serial Port Profile)

Wireless LAN

Communication system
IEEE802.11b/g

NFC

Communication system
NFC Forum Type 3 Tag compliant

Power, general

Display:
Type
Binocular, see-through (transmittance 85% or more)

Resolution (horizontal × vertical)
419 × 138 pixel

Field of view (horizontal × vertical)
Diagonal 20° (19° × 6°)

Display color
Monochrome (green)

Color depth
8 bit

Maximum brightness
1,000 cd/m²

Connector
Micro USB port

Camera
Still images: 3 Megapixels

Sensor
Accelerometer, Gyroscope, Electronic compass, Brightness sensor, Microphone, Noise suppression sub microphone

Sound
Speaker

Battery life *1*2*3*4
When the camera is not used: Approx. 150 minutes with continuous use
When the camera is used: Approx. 80 minutes with continuous use

- *1 When using the device under the following conditions.
 - The displayed images are always on.
 - The setting of the display brightness is the default.
- *2 May differ depending on the ambient temperature or application usage.
- *3 When you connect to the wireless LAN, battery life becomes shorter even if the camera is not used.
- *4 The battery life may vary depending on your smartphone.

Power
Lithium-ion rechargeable battery
Maximum charge voltage: 4.25 V DC
Maximum charge current: 0.9 A

Operating temperature
5 °C to 35 °C

Storage temperature
-15 °C to 50 °C

Mass
Eyewear: Approx. 77 g (excluding the cable)
Controller: Approx. 45 g (excluding the cable)

Dimensions
Eyewear:
Folded: Approx. 180 mm × 39 mm × 72 mm (w/h/d)
Unfolded: Approx. 180 mm × 39 mm × 182 mm (w/h/d)
Controller: Approx. 54 mm × 21 mm × 60 mm (w/h/d) (excluding projected parts)
Cable: Approx. 63 cm (length)

Supported OS
Android 4.4 or later

Supplied items
Micro USB cable (1)
Carrying case (1)
Dark Filter (2)
Camera cover sheet (1)
Nose pad (small) (1)
Startup Guide (2)
Reference Guide (1)
Warranty (1)

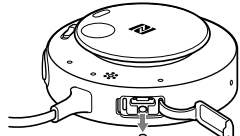
Design and specifications are subject to change without notice.

When disposing of the device

For environment protection, remove the built-in lithium-ion rechargeable battery from the device. Before removing the rechargeable battery, drain the battery by disconnecting the micro USB cable and use the device only with the battery.

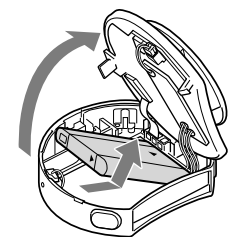
Do NOT open the controller other than when disposing of the device.

- Turn off the device and disconnect the micro USB cable if connected.
- Open the → micro USB port cover and remove the screw with a Phillips screwdriver.



Use a Phillips screwdriver, such as a precision screwdriver, which suits the screw size.

- Remove the rear side of the controller.



- Take the rechargeable battery out from the device.

Trademarks

- Xperia is a trademark or registered trademark of Sony Mobile Communications AB.
- Android™ and Google Play™ are trademarks or registered trademarks of Google Inc.
- The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license.
- The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- Tweet, Twitter, the Twitter logo, the Twitter bird, and the Twitter "t" are trademarks or registered trademarks of Twitter, Inc.

Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



For frequently asked questions and support contact information, visit the following website:
Customer Support
<http://developer.sonymobile.com/products/smarteyeglass/support>

For use by developers in testing and creation of applications for SmartEyeglass platform.

Diese Anleitung richtet sich an Entwickler, die mit dem Testen und Erstellen von Apps für die SmartEyeglass-Plattform betraut sind.



©2015 Sony Corporation
Printed in Japan

SED-E1

English

Manuals

Startup Guide
Read this guide first.
Describes initial preparation such as charging and connecting.

Reference Guide (this manual)
Describes safety precautions or specifications.

Help Guide (instruction manual)
Provides details about the device's function or how to use the device. Help Guide is available on a smartphone or computer.

http://rd1.sony.net/help/sed/sede1/h_uce/



Before operating the device, please read this guide thoroughly and retain it for future reference.

| | |
|---|---|
| Deutsch | |
| | |
| Dokumentation | |
| | Einführungsanleitung <div>Lesen Sie diese Anleitung zuerst. Hier werden Vorbereitungen wie das Laden und Anschließen des Geräts beschrieben.</div> |
| | Referenzanleitung (diese Anleitung) <div>Diese Anleitung enthält Sicherheitsmaßnahmen und technische Daten.</div> |
| | Hilfe (Bedienungsanleitung) <div>Hier finden Sie Einzelheiten zu den Gerätefunktionen bzw. zum Verwenden des Geräts. Die Hilfe steht auf einem Smartphone oder Computer zur Verfügung.</div> |
| http://rd1.sony.net/help/sed/sede1h_uce/ | |

Lesen Sie diese Anleitung vor Inbetriebnahme des Geräts bitte genau durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen sorgfältig auf.

ACHTUNG

Hinweis für Kunden: Die folgenden Informationen gelten nur für Geräte, die in Ländern verkauft werden, in denen EU-Richtlinien gelten

Dieses Produkt wurde von oder für Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075, Japan hergestellt. Bei Fragen zur Produktkonformität auf Grundlage der Gesetzgebung der Europäischen Union kontaktieren Sie bitte den Bevollmächtigten Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vinci-laan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgien. Für Kundendienst oder Garantieangelegenheiten wenden Sie sich bitte an die in den Kundendienst- oder Garantiedokumenten genannten Adresse.

Die Gültigkeit des CE-Zeichens beschränkt sich ausschließlich auf die Länder, in denen es gesetzlich erforderlich ist, vor allem im EWR (Europäischer Wirtschaftsraum).

CE

Hiermit erklärt Sony Corp., dass sich das Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Weitere Informationen erhältlich unter: http://www.compliance.sony.de/

Dieses Gerät wurde geprüft und erfüllt die EMV-Vorschriften, sofern ein Verbindungskabel von unter 3 m Länge verwendet wird.



Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss.

Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern. Weitere Informationen zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Entsorgung von gebrauchten Batterien und Akkus (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Produkte)

Das Symbol auf der Batterie/dem Akku oder der Verpackung weist darauf hin, dass diese nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln sind.

Ein zusätzliches chemisches Symbol Pb (Blei) oder Hg (Quecksilber) unter der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass die Batterie/der Akku einen Anteil von mehr als 0,0005% Quecksilber oder 0,004% Blei enthält.

Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieser Batterien/Akkus schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.

Bei Produkten, die auf Grund Ihrer Sicherheit, der Funktionalität oder als Sicherung vor Datenverlust eine ständige Verbindung zur eingebauten Batterie benötigen, sollte die Batterie nur durch qualifiziertes Servicepersonal ausgetauscht werden. Um sicherzustellen, dass die Batterie korrekt entsorgt wird, geben Sie das Produkt zwecks Entsorgung an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten ab.

Für alle anderen Batterien entnehmen Sie die Batterie bitte entsprechend dem Kapitel über die sichere Entfernung der Batterie. Geben Sie die Batterie an einer Annahmestelle für das Recycling von Batterien/Akkus ab.

Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts oder der Batterie erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Hinweis für Lithiumbatterien: Bitte geben Sie nur entladene Batterien an den Sammelstellen ab. Wegen Kurzschlussgefahr überkleben Sie bitte die Pole der Batterie mit Klebstreifen. Sie erkennen Lithiumbatterien an den Abkürzungen Li oder CR.

Entsorgungshinweis: Bitte werfen Sie nur entladene Batterien in die Sammelboxen beim Handel oder den Kommunen. Entladen sind Batterien in der Regel dann, wenn das Gerät abschaltet und signalisiert „Batterie leer“ oder nach längerer Gebrauchsdauer der Batterien „nicht mehr einwandfrei funktioniert“. Um sicherzugehen, kleben Sie die Batteriepole z. B. mit einem Klebstreifen ab oder geben Sie die Batterien einzeln in einen Plastikbeutel.

Sicherheitsmaßnahmen

Gesundheit

- Beim Verwenden dieses Geräts verspüren manche Menschen Unwohlsein (Überlastung der Augen, Müdigkeit, Übelkeit oder Schwindel). Sony empfiehlt, beim Verwenden dieses Geräts regelmäßige Pausen einzulegen. Länge und Häufigkeit der erforderlichen Pausen variieren von Mensch zu Mensch. Sie müssen selbst entscheiden, was für Sie am besten ist. Die Nutzung des Geräts liegt in Ihrem Ermessen. Sollten irgendwelche Beschwerden auftreten, dürfen Sie dieses Gerät nicht weiterverwenden, bis das Unwohlsein vorüber ist. Konsultieren Sie gegebenenfalls einen Arzt. Dieses Produkt ist nicht auf den Gebrauch durch Kinder ausgelegt. Daher sollten Kinder es nicht verwenden.
- Sie sollten das Gerät möglichst nicht in Fahrzeugen oder in Situationen tragen, in der Sie starken Erschütterungen oder hoher Beschleunigung ausgesetzt sind. In diesen Fällen ist die Gefahr von Unwohlsein größer.
- Sollten irgendwelche Hautirritationen auftreten, dürfen Sie dieses Gerät nicht weiterverwenden. Konsultieren Sie gegebenenfalls einen Arzt oder rufen Sie die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.
- Blicken Sie durch dieses Gerät nicht in die Sonne oder eine sehr helle Lichtquelle, auch wenn der mitgelieferte Graufilter angebracht ist. Andernfalls kann es zu Schädigungen der Augen oder Erblindung kommen.
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von medizinischen Geräten. Die Funkwellen könnten Herzschrittmacher oder andere medizinische Geräte mit elektronischen Komponenten beeinträchtigen. Verwenden Sie das Gerät nicht an belebten Orten wie in Zügen oder medizinischen Einrichtungen.
- Das Gerät verfügt über eine Fernbedienung, die Funkwellen erzeugt. Daher dürfen Personen mit medizinischen Hilfsgeräten wie Herzschrittmachern oder Defibrillatoren dieses Gerät nicht verwenden.

Sicherheit

- Das Typenschild sowie wichtige Sicherheitsinformationen befinden sich unter dem Clip an der Rückseite der Fernbedienung.
- Verwenden Sie das Gerät nicht beim Fahren oder Steuern von Fahrzeugen oder schweren Maschinen wie eines Autos, Motorrads, Mofas, Schiffs, Boots, Zugs oder Flugzeugs. Andernfalls besteht Unfallgefahr oder Sie verstoßen gegen die Vorschriften.
- Achten Sie, wenn Sie zu Fuß unterwegs sind, auf den Verkehr und die Straßenbeschaffenheit.
- Wenn Sie dieses Gerät verwenden, müssen sich Ihre Augen erst an die veränderten Sichtverhältnisse gewöhnen. Achten Sie beim Tragen des Geräts besonders auf Ihre Umgebung.
- Achten Sie auf Ihre Umgebung, wenn Sie mit der Kamera Aufnahmen machen.
- Dieses Gerät verfügt über integrierte WLAN-Funktionen (Bluetooth®-Funktion und WLAN-Funktion). Von diesem Gerät ausgehende Mikrowellen können den Betrieb anderer Geräte beeinflussen. Verwenden Sie dieses Gerät nicht an folgenden Orten:
 - in medizinischen Einrichtungen wie Krankenhäusern
 - an belebten Orten wie einem voll besetzten Zug
 - in Flugzeugen
 - in der Nähe von automatisch gesteuerten Einrichtungen wie automatischen Türen oder Feuermeldern
Sollten irgendwelche Probleme auftreten, verwenden Sie die WLAN-Funktion nicht. Schalten Sie das Gerät bei einem Notfall umgehend aus.

Fotos und Urheberrechtsschutz

- Fotografieren Sie ausschließlich dort, wo dies erlaubt ist. Bitten Sie Personen, die Sie fotografieren möchten, unbedingt um deren Einwilligung.
- In verschiedenen Ländern ist das Fotografieren von Personen und Gegenständen gesetzlich geregelt. Für die Einhaltung geltenden Rechts bei der Verwendung dieses Produkts sind Sie verantwortlich.
- Fernsehprogramme, Filme, Videobänder und andere Materialien können urheberrechtlich geschützt sein. Unerlaubtes Aufnehmen solcher Materialien kann gegen die Bestimmungen des Urheberrechts verstoßen.

Kein Schadenersatz für beschädigte Inhalte oder nicht erfolgte Aufnahmen

- Sony übernimmt keine Haftung für nicht erfolgte Aufnahmen oder verloren gegangene oder beschädigte Aufnahmeinhalte, die auf eine Fehlfunktion der Kamera oder des Speichermediums usw. zurückzuführen sind.

Aufstellung

- Verwenden Sie das Gerät nicht an einem Ort, an dem es folgenden Bedingungen ausgesetzt ist:
 - Extrem hohen oder niedrigen Temperaturen
 - In der Nähe von Wärmequellen
 - Direktem Sonnenlicht, Feuchtigkeit, übermäßig viel Staub oder übermäßigen Erschütterungen
 - In einem Auto mit geschlossenen Fenstern (besonders im Sommer)
 - Sand
 - In einer Umgebung, in der sich das Gerät verziehen kann oder in der Fehlfunktionen auftreten könnten

Betrieb

- Dieses Gerät kann möglicherweise nicht von Personen verwendet werden, bei denen der Pupillenabstand nicht zwischen 54,5 mm und 72,5 mm liegt.
- Wenn Sie das Gerät auch nach dem Einstellen der Nasenpads nicht verwenden können, rufen Sie die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.
- Die Bilder werden in einer scheinbaren Entfernung von etwa 8 Metern angezeigt. Wenn Sie mit bloßem Auge oder mit Kontaktlinsen auf einer Entfernung von 8 Metern nicht scharf sehen können, dann können Sie auch diese Bilder nicht scharf sehen. Sie können diese Bilder möglicherweise auch mit bifokalen Kontaktlinsen nicht scharf sehen.

- Beachten Sie, dass die Anzeige Sie möglicherweise blendet, wenn die Umgebung dunkel wird.
- Das mit der Kamera aufgenommene Bild und das eigentliche Motiv können sich unterscheiden oder die Helligkeit der Bilder ist nicht gleichmäßig.
- Die Kamera des Geräts ist mit einer festgelegten Brennweite ausgestattet und nahe Motive lassen sich möglicherweise schwer fokussieren.
- Wenn sich die Fernbedienung des Geräts zu nahe an einem Smartphone befindet, ist unter Umständen keine Übertragung von Fotodaten bzw. keine WLAN-Kommunikation möglich. Achten Sie in einem solchen Fall auf einen größeren Abstand zwischen Fernbedienung und Smartphone.
- Wenn das ganze Anzeigebild grün angezeigt wird, auch wenn Sie zu einer anderen App wechseln, ist am Gerät möglicherweise eine Fehlfunktion aufgetreten. Rufen Sie die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.
- Verwenden Sie das Gerät nicht an einem Ort, an dem es Wasser, Rauch, Dampf oder übermäßig viel Staub ausgesetzt ist. Wenn Sie es in einer solchen Umgebung verwenden, besteht Feuergefahr oder die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie sich intensiv körperlich betätigen.
- Achten Sie auf den Verlauf des angeschlossenen USB-Kabels. Wenn sich das Kabel an Ihren Beinen oder anderen Körperteilen verfangt, kann das Gerät heruntergezogen werden und herunterfallen oder Sie könnten stolpern und stürzen.

Umgang mit dem Produkt

- Um ein versehentliches Verschlucken der Geräteteile zu verhindern, stecken Sie sie nicht in den Mund.
- Zünden Sie das Gerät nicht an und werfen Sie es nicht ins Feuer.
- Entsorgen Sie das Gerät nicht über den Hausmüll. Da das Gerät mit einem eingebauten Lithium-Ionen-Akku ausgestattet ist, besteht die Gefahr, dass es aufgrund von Druck oder Erschütterungen bei der Müllabfuhr zu Hitzeentwicklung, Feuer oder einer Explosion kommt. Wenn Sie das Gerät entsorgen möchten, nehmen Sie zuerst den Lithium-Ionen-Akku aus dem Gerät heraus, wie in den Anweisungen unter „Entsorgen des Geräts“ in dieser Anleitung beschrieben, und entsorgen Sie es dann unter Beachtung der örtlichen Gesetze zum Umweltschutz und sonstigen Richtlinien.
- Wenn Sie das Gerät starken Erschütterungen oder übermäßigem Druck aussetzen, kann sich das Display verformen. Wenn Sie das Gerät mit verformtem Display verwenden, kann dies zu einer Überlastung der Augen führen. Prüfen Sie das Gerät, wie in den Anweisungen unter „Überprüfen der Bildschirmausrichtung“ in der Hilfe (Online-Anleitung) erläutert. Wenn Sie feststellen, dass das Display verformt ist, rufen Sie die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.
- Die Betriebstemperatur des Geräts liegt zwischen 5 °C und 35 °C. Verwenden Sie das Gerät nicht in einer Umgebung außerhalb dieses Temperaturbereichs.
- Laden Sie den Akku bei einer Umgebungstemperatur zwischen 10 °C und 30 °C. Außerhalb dieses Temperaturbereichs wird der Akku weniger effizient geladen.
- Das Gerät ist nicht wasserfest. Schützen Sie das Gerät daher vor Flüssigkeiten. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie das Gerät bei Regen, Schnee oder hoher Luftfeuchtigkeit oder in einer Umgebung verwenden, in der Sie schwitzen. Bitte achten Sie darauf, dass Ihnen das Gerät nicht ins Wasser fällt, beispielsweise in ein Waschbecken oder eine Badewanne. Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen. Andernfalls könnte es zu einer Fehlfunktion oder einem elektrischen Schlag kommen.
- Schützen Sie das Produkt vor jeglichen Erschütterungen. Andernfalls kann das Glas brechen und Sie können sich an den Scherben verletzen. Falls das Glas bricht, verwenden Sie das Gerät auf keinen Fall weiter und berühren Sie Scherben insbesondere nicht mit bloßen Händen, sondern mit geeigneten Schutzhandschuhen o. A.
- Wickeln Sie das Kabel der Fernbedienung nicht um die Brille oder die Fernbedienung. Andernfalls könnte es zu einer Fehlfunktion kommen.
- Zerlegen Sie das Gerät nicht und nehmen Sie keine Veränderungen daran vor. Andernfalls besteht die Gefahr einer Fehlfunktion oder eines elektrischen Schlags. Wenn der Akku ausgetauscht werden muss oder wenn innere Bauteile des Geräts überprüft oder repariert werden müssen, rufen Sie die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser und keine sonstigen Flüssigkeiten in das Gerät gelangen. Verwenden Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in der es Wasser oder Feuchtigkeit ausgesetzt ist. Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände, wie z. B. Vasen, auf das Gerät. Wenn eine Flüssigkeit in das Gerät gelangt, verwenden Sie das Gerät auf keinen Fall weiter. Rufen Sie die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.
- Führen Sie keine Fremdkörper in den Anschluss ein. Andernfalls kann es am Anschluss zu einem Kurzschluss kommen, der zu einer Fehlfunktion des Geräts führt.
- Wenn das Gerät geladen wird oder in Betrieb ist, decken Sie es nicht mit einem Tuch ab und legen Sie es nicht an einer Stelle ab, an der die Wärme nicht ungehindert aus dem Gerät entweichen kann, wie zum Beispiel auf einer Decke, eines Teppich, in einem Regal oder einem Einbauschrank. Andernfalls besteht Feuergefahr oder die Gefahr eines elektrischen Schlags oder das Gerät kann sich verziehen.
- Halten Sie die Fernbedienung nicht zu lange in der Hand. Andernfalls kann es zu leichten Verbrennungen oder Blasen kommen. Menschen mit empfindlicher Haut raten wir zu besonderer Vorsicht.
- Achten Sie darauf, sich mit der Spitze des Bügels nicht ins Auge zu stoßen bzw. am Auge zu verletzen, wenn Sie das Gerät auf- oder absetzen. Achten Sie auch darauf, sich nicht die Finger im Scharnier einzuklemmen.
- Bei trockener Luft kann es zu Beschwerden oder Kribbeln in Ohren und Nase kommen. Dies ist keine Fehlfunktion des Geräts. Vielmehr geht es auf die im Körper gespeicherte statische Elektrizität zurück. Trägt man Kleidung aus Naturmaterialien, bildet sich weniger statische Elektrizität.
- Wenn Sie das Gerät aufladen oder längere Zeit verwenden, kann die Temperatur ansteigen. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Die angezeigten Bilder können einige wenige defekte Pixel oder helle Punkte enthalten. Dies ist keine Fehlfunktion.

Akku

- Wird das Gerät längere Zeit nicht benutzt, verkürzt sich die Betriebsdauer des Akkus. Entladen und laden Sie den Akku in diesem Fall mehrmals, bis er wieder eine zufriedenstellende Betriebsdauer erreicht hat.
- Wird das Gerät längere Zeit nicht benutzt, laden Sie den Akku alle sechs Monate auf, damit es nicht zu Leistungseinbußen kommt.
- Wird das Gerät längere Zeit nicht benutzt, kann das Laden länger dauern.
- Beachten Sie, dass die Anzeige Sie möglicherweise blendet, wenn die Umgebung dunkel wird.
- Das mit der Kamera aufgenommene Bild und das eigentliche Motiv können sich unterscheiden oder die Helligkeit der Bilder ist nicht gleichmäßig.
- Die Kamera des Geräts ist mit einer festgelegten Brennweite ausgestattet und nahe Motive lassen sich möglicherweise schwer fokussieren.
- Wenn sich die Fernbedienung des Geräts zu nahe an einem Smartphone befindet, ist unter Umständen keine Übertragung von Fotodaten bzw. keine WLAN-Kommunikation möglich. Achten Sie in einem solchen Fall auf einen größeren Abstand zwischen Fernbedienung und Smartphone.
- Wenn das ganze Anzeigebild grün angezeigt wird, auch wenn Sie zu einer anderen App wechseln, ist am Gerät möglicherweise eine Fehlfunktion aufgetreten. Rufen Sie die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.
- Verwenden Sie das Gerät nicht an einem Ort, an dem es Wasser, Rauch, Dampf oder übermäßig viel Staub ausgesetzt ist. Wenn Sie es in einer solchen Umgebung verwenden, besteht Feuergefahr oder die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie sich intensiv körperlich betätigen.
- Achten Sie auf den Verlauf des angeschlossenen USB-Kabels. Wenn sich das Kabel an Ihren Beinen oder anderen Körperteilen verfangt, kann das Gerät heruntergezogen werden und herunterfallen oder Sie könnten stolpern und stürzen.

Umgang mit dem Produkt

- Um ein versehentliches Verschlucken der Geräteteile zu verhindern, stecken Sie sie nicht in den Mund.
- Zünden Sie das Gerät nicht an und werfen Sie es nicht ins Feuer.
- Entsorgen Sie das Gerät nicht über den Hausmüll. Da das Gerät mit einem eingebauten Lithium-Ionen-Akku ausgestattet ist, besteht die Gefahr, dass es aufgrund von Druck oder Erschütterungen bei der Müllabfuhr zu Hitzeentwicklung, Feuer oder einer Explosion kommt. Wenn Sie das Gerät entsorgen möchten, nehmen Sie zuerst den Lithium-Ionen-Akku aus dem Gerät heraus, wie in den Anweisungen unter „Entsorgen des Geräts“ in dieser Anleitung beschrieben, und entsorgen Sie es dann unter Beachtung der örtlichen Gesetze zum Umweltschutz und sonstigen Richtlinien.
- Wenn Sie das Gerät starken Erschütterungen oder übermäßigem Druck aussetzen, kann sich das Display verformen. Wenn Sie das Gerät mit verformtem Display verwenden, kann dies zu einer Überlastung der Augen führen. Prüfen Sie das Gerät, wie in den Anweisungen unter „Überprüfen der Bildschirmausrichtung“ in der Hilfe (Online-Anleitung) erläutert. Wenn Sie feststellen, dass das Display verformt ist, rufen Sie die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.
- Die Betriebstemperatur des Geräts liegt zwischen 5 °C und 35 °C. Verwenden Sie das Gerät nicht in einer Umgebung außerhalb dieses Temperaturbereichs.
- Laden Sie den Akku bei einer Umgebungstemperatur zwischen 10 °C und 30 °C. Außerhalb dieses Temperaturbereichs wird der Akku weniger effizient geladen.
- Das Gerät ist nicht wasserfest. Schützen Sie das Gerät daher vor Flüssigkeiten. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie das Gerät bei Regen, Schnee oder hoher Luftfeuchtigkeit oder in einer Umgebung verwenden, in der Sie schwitzen. Bitte achten Sie darauf, dass Ihnen das Gerät nicht ins Wasser fällt, beispielsweise in ein Waschbecken oder eine Badewanne. Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen. Andernfalls könnte es zu einer Fehlfunktion oder einem elektrischen Schlag kommen.
- Schützen Sie das Produkt vor jeglichen Erschütterungen. Andernfalls kann das Glas brechen und Sie können sich an den Scherben verletzen. Falls das Glas bricht, verwenden Sie das Gerät auf keinen Fall weiter und berühren Sie Scherben insbesondere nicht mit bloßen Händen, sondern mit geeigneten Schutzhandschuhen o. A.
- Wickeln Sie das Kabel der Fernbedienung nicht um die Brille oder die Fernbedienung. Andernfalls könnte es zu einer Fehlfunktion kommen.
- Zerlegen Sie das Gerät nicht und nehmen Sie keine Veränderungen daran vor. Andernfalls besteht die Gefahr einer Fehlfunktion oder eines elektrischen Schlags. Wenn der Akku ausgetauscht werden muss oder wenn innere Bauteile des Geräts überprüft oder repariert werden müssen, rufen Sie die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser und keine sonstigen Flüssigkeiten in das Gerät gelangen. Verwenden Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in der es Wasser oder Feuchtigkeit ausgesetzt ist. Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände, wie z. B. Vasen, auf das Gerät. Wenn eine Flüssigkeit in das Gerät gelangt, verwenden Sie das Gerät auf keinen Fall weiter. Rufen Sie die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.
- Führen Sie keine Fremdkörper in den Anschluss ein. Andernfalls kann es am Anschluss zu einem Kurzschluss kommen, der zu einer Fehlfunktion des Geräts führt.
- Wenn das Gerät geladen wird oder in Betrieb ist, decken Sie es nicht mit einem Tuch ab und legen Sie es nicht an einer Stelle ab, an der die Wärme nicht ungehindert aus dem Gerät entweichen kann, wie zum Beispiel auf einer Decke, eines Teppich, in einem Regal oder einem Einbauschrank. Andernfalls besteht Feuergefahr oder die Gefahr eines elektrischen Schlags oder das Gerät kann sich verziehen.
- Halten Sie die Fernbedienung nicht zu lange in der Hand. Andernfalls kann es zu leichten Verbrennungen oder Blasen kommen. Menschen mit empfindlicher Haut raten wir zu besonderer Vorsicht.
- Achten Sie darauf, sich mit der Spitze des Bügels nicht ins Auge zu stoßen bzw. am Auge zu verletzen, wenn Sie das Gerät auf- oder absetzen. Achten Sie auch darauf, sich nicht die Finger im Scharnier einzuklemmen.
- Bei trockener Luft kann es zu Beschwerden oder Kribbeln in Ohren und Nase kommen. Dies ist keine Fehlfunktion des Geräts. Vielmehr geht es auf die im Körper gespeicherte statische Elektrizität zurück. Trägt man Kleidung aus Naturmaterialien, bildet sich weniger statische Elektrizität.
- Wenn Sie das Gerät aufladen oder längere Zeit verwenden, kann die Temperatur ansteigen. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Die angezeigten Bilder können einige wenige defekte Pixel oder helle Punkte enthalten. Dies ist keine Fehlfunktion.

Akku

Wird das Gerät längere Zeit nicht benutzt, verkürzt sich die Betriebsdauer des Akkus. Entladen und laden Sie den Akku in diesem Fall mehrmals, bis er wieder eine zufriedenstellende Betriebsdauer erreicht hat.

- Wenn sich die Betriebsdauer des voll aufgeladenen Akkus im Vergleich zur ursprünglichen Betriebsdauer nahezu halbiert, hat der Akku wahrscheinlich das Ende seiner Lebensdauer erreicht. Für Informationen zum Austauschen des Akkus rufen Sie die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.

Reinigung

- Gehen Sie sorgsam mit dem Gerät um, damit es nicht verschmiert oder zerkratzt wird. Ist das Display verschmutzt, reinigen Sie es behutsam mit einem weichen Brillenputztuch.
- Verwenden Sie zum Reinigen oder Schmieren keine Sprays oder Aerosole mit entzündlichem Gas. Werden solche Substanzen auf das Gerät aufgebracht, besteht Feuer- bzw. Explosionsgefahr, denn aufgrund der statischen Elektrizität können Funken entstehen und mit dem Schalter oder mit heißen Geräteteilen in Berührung kommen.
- Verwenden Sie keine Reinigungslösungen wie flüssige Brillenreiniger, Wasser oder Reiniger auf Alkohobasis.
- Spülen Sie das Gerät nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten ab.
- Reinigen Sie es nicht in einem Ultrashallreinigungsgerät oder mit sonstigen Reinigungsgeräten. Wird das Gerät nass, verwenden Sie es auf keinen Fall weiter.

Bei Fragen oder Problemen im Zusammenhang mit diesem Gerät, die weder in dieser Anleitung noch in der Einführungsanleitung oder Hilfe (Online-Anleitung) behandelt werden, rufen Sie bitte die Kunden-Supportwebsite auf (am Ende dieser Anleitung angegeben) und wenden Sie sich an einen Sony-Kundendienstmitarbeiter.

Was ist die Bluetooth-Funktechnologie?

Die Bluetooth-Funktechnologie ermöglicht eine drahtlose Datenkommunikation über kurze Strecken zwischen digitalen Geräten, wie z. B. einem Computer und einer Digitalkamera. Die Reichweite der Bluetooth-Funktechnologie beträgt ca. 10 m. In der Regel wird eine Verbindung zwischen zwei Geräten hergestellt, manche Geräte können aber auch gleichzeitig mit mehreren Geräten verbunden werden. Für die Verbindung ist kein Kabel erforderlich. Außerdem müssen die Geräte nicht aufeinander weisen, wie z. B. bei der Infrarottechnologie. Sie können ein solches Gerät beispielsweise auch in einer Tasche verwenden. Der Bluetooth-Standard ist ein internationaler Standard, der von Tausenden von Unternehmen auf der ganzen Welt unterstützt und von zahlreichen Unternehmen weltweit eingesetzt wird.

Maximale Kommunikationsreichweite

- In folgenden Fällen kann sich die maximale Kommunikationsreichweite verkürzen.
 - Zwischen diesem Gerät und dem Bluetooth-Gerät befindet sich ein Hindernis, wie z. B. Personen, Metall oder eine Wand.
 - Ein WLAN-Gerät wird in der Nähe dieses Geräts verwendet.
 - Ein Mikrowellenherd wird in der Nähe dieses Geräts verwendet.
 - Ein Gerät, das elektromagnetische Strahlung erzeugt, wird in der Nähe dieses Geräts verwendet.

Interferenzen von anderen Geräten

Da Bluetooth-Geräte und WLANs (IEEE802.11b/g/n) mit derselben Frequenz arbeiten, kann es zu Interferenzen im Mikrowellenbereich kommen. Daher kann sich die Kommunikationsgeschwindigkeit verringern oder Rauschen und Störungen usw. können auftreten, wenn dieses Gerät in der Nähe eines WLAN-Geräts verwendet wird. Gehen Sie in einem solchen Fall folgendermaßen vor:

- Verwenden Sie dieses Gerät in einem Abstand von mindestens 10 m vom WLAN-Gerät.
- Wenn dieses Gerät innerhalb von 10 m Entfernung von einem WLAN-Gerät verwendet wird, schalten Sie das WLAN-Gerät aus.

Interferenzen bei anderen Geräten

Von einem Bluetooth-Gerät ausgehende Mikrowellen können den Betrieb von Geräten wie z. B. elektronischen medizinischen Geräten beeinflussen. Schalten Sie dieses Gerät und andere Bluetooth-Geräte an folgenden Orten aus. Andernfalls besteht Unfallgefahr.

- In einem Krankenhaus, Zug, Flugzeug oder an einer Tankstelle, also an Orten mit entzündlichen Gasen
- In der Nähe von automatischen Türen oder Feuermeldern

Hinweise

- Um die Bluetooth-Funktion nutzen zu können, ist am Bluetooth-Gerät, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, dasselbe Profil wie am System erforderlich. Beachten Sie, dass sich die Geräte auch bei Vorhandensein desselben Profils je nach den technischen Daten in ihren Funktionen unterscheiden können.
- Aufgrund der Merkmale der Bluetooth-Funktechnologie wird während eines Telefongesprächs oder der Musikkwiedergabe der Ton von diesem Gerät gegenüber dem Ton vom Bluetooth-Gerät leicht verzögert ausgegeben.
- Dieses Gerät unterstützt dem Bluetooth-Standard entsprechende Sicherheitsfunktionen, um die Verbindungssicherheit bei Bluetooth-Funkverbindungen zu gewährleisten. Je nach Einstellung bieten diese jedoch möglicherweise keine ausreichenden Schutz. Seien Sie bei der Kommunikation mit Bluetooth-Funktechnologie also vorsichtig.
- Für Sicherheitslücken bei der Übertragung von Informationen während der Bluetooth-Kommunikation kann keine Haftung übernommen werden.
- Für die Authentifizierung benötigen Sie ein Gerät mit Bluetooth-Funktion, das dem von Bluetooth SIG spezifizierten Bluetooth-Standard entspricht. Auch bei Geräten, die dem oben erwähnten Bluetooth-Standard entsprechen, kann es vorkommen, dass je nach Funktionen oder technischen Daten der Geräte keine Verbindung hergestellt werden kann oder sie nicht einwandfrei funktionieren.
- Je nach dem mit diesem Gerät verbundenen Bluetooth-Gerät, der Kommunikationsumgebung und den sonstigen Umgebungsbedingungen kann die Kommunikation gestört sein.

Technische Daten

Bluetooth

Kommunikationssystem

Bluetooth-Spezifikation Version 3.0

Ausgangsleistung

Bluetooth-Spezifikation Leistungsklasse 2

Kompatible Bluetooth-Profil

HFP (Hands-free Profile)

SPP (Serial Port Profile)

WLAN

Kommunikationssystem

IEEE802.11b/g

NFC

Kommunikationssystem

NFC Forum Type 3 Tag-konform

Stromversorgung, Allgemeines

Anzeige:

Typ

Binokular, transparent (Transmission mindestens 85 %)

Auflösung (horizontal × vertikal)

419 × 138 Pixel

Sichtfeld (horizontal × vertikal)

Diagonal 20° (19° × 6°)

Anzeigefarbe

Monochrom (grün)

Farbtiefe

8 Bit

Maximale Helligkeit

1.000 cd/m²

Anschluss

Micro-USB-Anschluss

Kamera

Standbilder: 3 Megapixel

Sensor

Beschleunigungssensor, Gyroskop, elektronischer Kompass, Helligkeitssensor, Mikrofon, Zusatzmikrofon zur Rauschunterdrückung

Ton

Lautsprecher

Akkubetriebsdauer^{*1+2*3+4}

Wenn die Kamera nicht verwendet wird: ca. 150 Minuten bei kontinuierlichem Gebrauch

Wenn die Kamera verwendet wird: ca. 80 Minuten bei kontinuierlichem Gebrauch

- *1 Bei Verwendung des Geräts unter folgenden Bedingungen:
 - Die Anzeigebilder werden permanent eingeblendet.
 - Die Anzeigehelligkeit ist auf den Standardwert eingestellt.
- *2 Hängt von der Umgebungstemperatur und den Nutzungsbedingungen ab.
- *3 Bei einer WLAN-Verbindung verkürzt sich die Akkubetriebsdauer, auch wenn die Kamera nicht verwendet wird.
- *4 Die Akkubetriebsdauer hängt unter Umständen vom Smartphone ab.

Stromversorgung

Lithium-Ionen-Akku

Maximale Ladespannung: 4,25 V Gleichstrom

Maximaler Ladestrom: 0,9 A

Betriebstemperatur

5 °C bis 35 °C

Lagertemperatur

-15 °C bis 50 °C

Gewicht

Brille: ca. 77 g (ohne Kabel)

Fernbedienung: ca. 45 g (ohne Kabel)

Abmessungen

Brille:

 Zusammengeklappt: ca. 180 mm × 39 mm × 72 mm (B/H/T)

 Aufgeklappt: ca. 180 mm × 39 mm × 182 mm (B/H/T)

Fernbedienung: ca. 54 mm × 21 mm × 60 mm (B/H/T) (ohne vorstehende Teile)

Kabel: ca. 63 cm (Länge)

Unterstütztes Betriebssystem

Android 4.4 oder höher

Mitgelieferte Teile

Micro-USB-Kabel (1)
Transportetui (1)
Graufilter (2)
Kameraabdeckung (1)
Nasenpad (klein) (1)
Einführungsanleitung (2)
Referenzanleitung (1)
Garantie (1)

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.